

ESKİŞEHİR TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
HAVACILIK VE UZAY BİLİMLERİ FAKÜLTESİ
PILOTAJ BÖLÜMÜ
2020-2021 ÖĞRETİM YILI
DERS PLANI

I. Evre / I. Safha (1. DÖNEM)

FİZ119	Havacılık Fizik I	3+0	3	PLT118
MAT168	Matematik	4+2	5,5	PLT114
PLT113	Uçuş Prensipleri	4+0	3,5	PLT120
HUK147	Hava Hukuku I (Uluslararası Anlaşmalar Havaalanları)	2+0	2,5	PLT239
PLT-117	Meteoroloji I	4+0	4	PLT122
PLT115	Emniyet Yönetim Sistemi I	2+0	1,5	FİZ120
İNG119	(İng.) Aviation English I (Havacılık İngilizcesi I)	6+0	4	TAR166
TAR165	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2+0	2	PLT124
TÜR125	Türk Dili I	2+0	2	İNG120
	Seçmeli Ders (1)		2	TÜR126
			30	

I. Evre / II. Safha (2. DÖNEM)

Meteoroloji II	2+0	3
Genel Uçak Bilgisi I (Uçak Sistemleri)	3+0	4
Genel Uçak Bilgisi II (Uçak Elektrikliği)	1+0	1
Genel Uçak Bilgisi III (Uçak Motorları)	2+0	3
Uçuş İşletme Usulleri	3+0	3
Havacılık Fizik II	3+0	3
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2+0	2
Bilgi, Beceri ve Tutum	4+0	5
(İng.) Aviation English II (Havacılık İngilizcesi II)	6+0	4
Türk Dili II	2+0	2
		30

I. Evre / III. Safha (3. DÖNEM)

PLT255	Genel Uçak Bilgisi IV (Uçuş Aletleri)	3+0	4	PLT260
PLT257	Radyo Seyrüsefer I(Temel Radyo Yardımcıları)	4+0	5	PLT262
HUK250	Hava Hukuku II (ATC Usulleri Uçuş Prosedürleri)	2+0	3	PLT264
İNG205	(İng.) Aviation English III (Havacılık İngilizcesi III)	4+0	4	PLT266
PLT247	Genel Seyrüsefer	5+0	5	PLT240
PLT251	İnsan Performansı ve Limitleri	4+0	4,5	PLT242
PLT253	Hava Trafik Konuşmaları I	2+0	4,5	PLT244
			30	PLT268
				PLT270
				PLT272

II. Evre / I. Safha (4. DÖNEM)

Tip Uçak Tanıma I	24+0	3
VFR Seyrüsefer ve Uçuş Planlaması	18+0	3
Standart Hareket Usulleri I	30+0	2,5
Emniyet Yönetim Sistemi II	18+0	2
Aviyonikler I	12+0	1,5
Normal Usuller I	18+0	1,5
Emercensi Usuller I	18+0	1,5
Uçuş Uygulaması I	0+15	3,5
Uçuş Uygulaması II	0+46	7
Uçuş Uygulaması III	0+24	4,5
		30

II. Evre / II. Safha (4. DÖNEMİN YAZ)

PLT344	Yük ve Denge	30+0	4,5	PLT352
PLT348	Performans	40+0	5	PLT354
PLT350	Radyo Seyrüsefer II (Radar, RNAV)	28+0	5,5	PLT342
			15	PLT356
				PLT358
				PLT360
				PLT336
				PLT338
				İNG304
				(İng.) Aviation English V (Havacılık İngilizcesi V)
				60+0
				30

II. Evre / III. Safha (5. DÖNEM)

Temel Alet	18+0	4,5
Radyo Seyrüsefer III (FMS)	18+0	6
Hava Trafik Konuşmaları II	12+0	1,5
Uçuş Planlama ve İzleme	48+0	7,5
Tip Uçak Tanıma II	24+0	3
Standart Hareket Usulleri II	15+0	1,5
Emercensi Usuller II	15+0	1,5
Normal Usuller II	15+0	1,5
(İng.) Aviation English V (Havacılık İngilizcesi V)	60+0	3
		30

III. Evre / I. Safha (6. DÖNEM)

PLT362	Uçuş Uygulaması IV	0+20	7	PLT372
PLT364	Emniyet Yönetim Sistemi III	12+0	1,5	PLT456
PLT366	Radyo Alet ve RA C/C	30+0	4,5	PLT374
PLT368	Simülâtör Uygulaması I	0+15	5,5	PLT388
PLT370	Uçuş Uygulaması V	0+16	6	SAĞ401
PLT387	Alet Uçuş Kartları	18+0	2,5	
İNG303	(İng.) Aviation English IV (Havacılık İngilizcesi IV)	60+0	3,0	
			30	

III. Evre / II. Safha (6. DÖNEMİN YAZI)

Simülâtör Uygulaması II	0+14	4
Gece Uçuşu	12+0	3
Uçuş Uygulaması VI	0+22	6
Simülâtör Uygulaması III	0+8	2
Temel İlk Yardım	18+0	3
		18

III. Evre / III. Safha (7. DÖNEM)

PLT447	Aviyonikler II	30+0	4	PLT468
PLT422	Uçuş Ekibi İşbirliği	25+0	3,5	PLT462
PLT460	MCC Simülâtör Uygulamaları	0+15	4,5	PLT464
			12,0	PLT470
				PLT472

III. Evre / IV. Safha (8. DÖNEM)

Tip Uçak Tanıma III	24+0	1,5
Normal Usuller III	18+0	3
Emercensi Usuller III	12+0	1,5
Standart Hareket Usulleri III	18+0	3
Uçuş Uygulaması VII	0+11	6

SEÇMELİ DERSLER							
HYO409	Havacılık Emniyetinde Örnek Olaylar	2+0	3,0	ESTÜ104	Akademik Başarı ve Yaşam Becerileri	2+1	3,0
TÜR120	Türk İşaret Dili	3+0	3,0	ESTÜ 111	Gönüllülük Çalışmaları	1+2	4,0
MÜZ155	Türk Halk Müziği	2+0	2,0	ESTÜ 112	Herkes için Siber Güvenlik	2+0	2,0
MÜZ157	Türk Sanat Müziği	2+0	2,0	ESTÜ 113	Tasarım Odaklı Düşünme	3+0	2,0
ESTÜ101	Üniversite Hayatına Giriş	2+0	2,0	ESTÜ 114	Görsel Düşünme	3+0	3,0
ESTÜ401	Profesyonel Hayata Geçiş	2+0	2,0	ESTÜ 115	Fotografik Bakış	2+1	3,0
SNT155	Sanat Tarihi	2+0	2,0	ESTÜ 116	Bilgisayar Destekli Tasarım I	3+0	3,0
SOS155	Halk Dansları	2+0	2,0	ESTÜ 117	Bilgisayar Destekli Tasarım II	3+0	3,0
THU203	Topluma Hizmet Uygulamaları	0+2	3,0	ESTÜ 118	Kavramlarla Görsel Düşünme	3+0	3,0
BEÖ155	Beden Eğitimi	2+0	2,0				
SAN155	Salon Dansları	0+2	2,0				